

A na Rocio i als
meus pares, Montse
i Mateu, axí com
també als meus padrins
padrins Toni i
Magdalena.

Agraïments

Vull comenar agraint a tots els membres del Departament de Matemàtica Aplicada IV s'acolliment que han tingut desde el primer dia i es suport que m'han demostrat durant tot aquest temps. En especial vull fer constar un agraïment molt especial a sa meva directora de tesis per sa confiana suport i dedicació que m'ha demostrat durant aquests anys de treball.

També a tots es meus companys de doctorat, moltes gràcies per la ajuda i ses bones estones que hem passat junts.

A tots es membres des tribunal moltes gràcies per haber acceptat aquesta pesada tasca. Voldria una vegada més agrair a totes aquelles persones que m'han sabut entendre i m'han ajudat des d'un principi.

També a n'es meu grup de treball Ramon Figuroa i Rikio Ichishima, moltes gràcies no domés pes treball que hem fet junts i que realment he disfrutat, sinó per tota s'ajuda incondicional i desinteressada que m'heu brindat desde que vos conec.

Finalment i com no podia ser d'altra manera un agraïment molt especial per na Rocio, a n'es meus pares Mateu i Montse i a n'es meus padrins Toni i Magdalena, per tota sa paciència que han tingut amb jo.